

**PROPIEDADES**

- Sellador de silicona monocomponente de curado alcoxi neutro de alta calidad
- Elasticidad permanente
- Gran resistencia , a la intemperie y a las altas y bajas temperaturas
- Excelente adherencia en sobre casi todos los materiales de construcción
- Compatible con la mayoría de los sellados de bordes de acristalamiento aislante y láminas de PVB de vidrio de seguridad
- Elevada resistencia a los rayos UV
- Bajo módulo de elasticidad
- Muy fácil de pulverizar (el producto sale fácilmente) y procesar, también a temperaturas más bajas
- Elevada resistencia al envejecimiento y a la intemperie
- Etiqueta EC1 Plus: muy baja emisión de COV
- El rápido tiempo de formación de piel reduce el riesgo de contaminación del sellador
- Bajo olor

**APLICACIONES**

- Sellado de juntas de acristalamiento.
- Juntas perimetrales alrededor de los marcos de las ventanas.
- Sellado de juntas de conexión en edificación y construcción
- Extremadamente adecuado para juntas de dilatación.

**ESPECIFICACIONES**

Tipo de producto	Polisiloxanos
Densidad (g/ml)	1.25
Temperatura de aplicación	+5°C - +40°C
Resistencia a la temperatura	-50°C - +150°C
Sistema de curado	Reticulación por la humedad del aire
Velocidad de curado a 23°C y 50% H.R. (mm, después de 24h)	3
Tiempo de formación de la piel a 23°C y 50% H.R. (mín.)	5
Dureza Shore A: ISO 868	25
Recuperación elástica: ISO 7389	> 90%
Deformación máxima admisible: ISO 11600	25%
Módulo a 100% de alargamiento: ISO 8339 (N/mm <sup>2</sup> )	0.35
% Resistencia a la ruptura: ISO 8339	300
Conservación del producto sin abrir	12 meses
Condiciones de almacenaje	Almacenar en un lugar seco y fresco a +5°C a +25°C. Mantener alejado de la luz solar directa.

**EMBALAJE Y COLOR****25 x bolsa 400ML/caja - 1200 unidades/palet**

RAL9016 Blanco tráfico

**25 x cartucho 300ML/caja - 1200 unidades/palet**

RAL9016 Blanco tráfico, Negro, RAL7004 Gris señales, RAL7016 Gris antracita, RAL8028 Marrón tierra, RAL9003 Blanco señales, RAL9010 Blanco puro, RAL7035 Gris luminoso, RAL7021 Gris negro, RAL7022 Gris sombra, RAL8014 Sepia, RAL1015 Marfil claro, RAL8003 Pardo arcilla, Bronce

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

## MODO DE EMPLEO

### Preparación

- Las superficies deben estar firme, secas y limpias.
- Si hace falta, desengrasar con Parasilico Cleaner, MEK, alcohol de quemar, etanol..
- Es importante una buena ventilación durante la colocación y el curado.
- Se recomienda realizar pruebas en cada superficie.
- El usuario debe asegurarse de que el producto utilizado es el apropiado para la aplicación. En caso necesario, póngase en contacto con nuestro servicio técnico.

### Imprimación

- Sustratos absorbentes: Silicone Primer Porous Surfaces (transparente, tiempo de secado  $\pm$  60 min.).
- Sustratos no absorbentes: Silicone Primer Non-Porous Surfaces (transparente, tiempo de secado  $\pm$  60 min.).
- El uso de una imprimación puede ser necesario en soportes muy porosos, en caso de dificultad de adherencia o en condiciones de uso exigentes.

### Aplicar

- Aplique el producto del cartucho/bolsa con una pistola de calafateo manual o neumática.
- El tamaño y la forma de la junta es muy importante. Evite las juntas delgadas.
- No aplicar carga térmica, mecánica o química antes del secado completo.

### Dimensiones de las juntas

- Anchos de junta adecuados de 5 mm a 30 mm
- En juntas con una anchura de hasta 10 mm: la profundidad de la junta debe ser igual a su anchura. En juntas más de 10 mm: profundidad de la junta = (anchura de la junta/3) + 6 mm.

### Acabado

- Suave antes formación de la piel con una paleta (Perfect Joint Tool) humedecida con agente de herramientas (Perfect Joint Tooling Agent)
- Evite que el agente de herramientas termine en la superficie antes de aplicar la lechada de silicona. La silicona no se adhiere a una superficie húmeda.

### Limpiar

- Las herramientas, superficies y residuos sin curar se pueden eliminar con Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner o Cleaning Wipes. El resto de la silicona se puede eliminar con Silicone Remover después del curado
- Después de curar, retire mecánicamente los elementos endurecidos.

### Reparación

Utilizar el mismo producto.

## SEGURIDAD

Consultar la información de seguridad del envase y la ficha de datos de seguridad para más información.

## PUNTOS DE ATENCIÓN

- No apto para inmersión permanente.
- No apto para espejos.

Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los características técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales

- No apto para su uso en superficies butiminosas.
- No es adecuado para su uso en PE, PP, PA, PTFE (teflón).
- No apto para su uso en poliacrilato y policarbonato
- No apto para su uso en piedra natural.
- Los colores pueden amarillear ligeramente en ausencia total de luz ultravioleta o debido al contacto con humo o detergentes.
- No se puede pintar.
- No apto para habitaciones con una humedad relativa alta de forma permanente.
- Compatible con mayoría de sellos de borde y láminas PVB de vidrio laminado. Debido a la inmensa variedad de láminas PVB disponibles en mercado y porque el fabricante puede cambiar la composición sin mencionar esto, esta declaración no garantiza la tolerancia.

## AUTORIZACIONES TÉCNICAS

- CE conform EN 15651-1: F EXT-INT 25 LM
- CE conform EN 15651-2: G 25 LM
- GEV Emicode EC1plus label: muy baja emisión de COV
- Clase de emisión de COV francesa A+
- SNJF: Façade 25 E + Vitrage 25 E (Société National du Joint Français)



Los datos en esta ficha fueron redactados según los últimos datos del laboratorio. Los característicos técnicos pueden ser adaptados o cambiados. No se pretende ser exhaustivo. Antes del uso se ha de comprobar si el producto es apto para la aplicación deseada. A tal fin se necesitan pruebas preliminares. Se aplican nuestras condiciones de venta generales